Index of Claims



Application/Control No.

10/719,226

Examiner

Nathan Danielsen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COOKSON ET AL.

Art Unit

2627

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim																				—			
Te   Fig.   Section   Fig.	Cla	aim	Date								Claim Date												
Section   Sect			10/25/06																				
Section   Sect		1	1	$\vdash$				Т	H		-	i		51		$\neg$				一	T		П
3    V			1	$\vdash$						Г		ĺ	_	52	П			_					П
5									Π			i		53	П								
6   V     7   V     8   V     9   V     10   V     11   V     12   V     60   61     11   V     62   62     13   V     63   63     14   V     65   66     17   V     68   67     18   V     69   0     20   V     21   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>54</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>														54									
T															Ц								
S															Ш						L		Ц
9   V     60   60   61   11   V   62   63   64   64   65   65   66   67   67   68   68   69   69   69   69   69   69				_	_			_	L	<u> </u>	_				Ш	_				<u> </u>	_	_	Ш
10					ļ	_	_		_	<u> </u>	_	Į			Ш	_				_	<u> </u>	<u> </u>	
11	<u> </u>		1		_				<u> </u>		_	1	L		$\sqcup$	_	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
12   V					<u> </u>	L		ļ	<u> </u>		ļ	l				$\dashv$	_				L		Н
13   V	-				_	-			├_	<del> </del>	├	ł			$\vdash$	$\dashv$	_				⊢		$\vdash$
14	-			_	⊢	$\vdash$	_	-	├-	-		ł	<b>-</b>			$\dashv$				-	-	<u> </u>	Н
15 √   65     16 √   66     17 √   68     19 √   68     20 √   70     21    71     22    73     23    73     24    74     25    75     26    76     27    78     29    79     30    80     31    81     32    83     33    84     35    85     36    86     37    88     39    89     40    90     41    91     42    93     43    94     44    94     45    96     47    98     99    99				-	<del> </del>	-	-		├	$\vdash$	├	ł			Н			_	-	-	├	-	Н
16	-			-	⊢	┢	-	-		$\vdash$	$\vdash$	ł	<u> </u>		H	$\dashv$		—		$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
17   √     18   √     19   √     20   √     21   70     21   71     22   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-		_	-	┝	┢	-	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	1				$\dashv$		_		-	$\vdash$	$\vdash$	Н
18 √   68     19 √   69     20 √   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   77     27   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   85     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	_				H	H		<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	i	<del> </del>			$\neg$				-	<del> </del>	<del>                                     </del>	Н
19 √   69     20 √   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   77     27   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99						H				$\vdash$							_			┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	П
20   √     21   70     21   71     22   73     23   74     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	-			-	$\vdash$	Н		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1		69	$\Box$	$\neg$				H		$\vdash$	Н
21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99				$\vdash$	_			<u> </u>				1			$\Box$	$\neg$						$\vdash$	П
22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99							_		$\vdash$			1			1					T		T	П
23   73     24   74     25   75     26   76     27   76     28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99								$\vdash$		Т		1				$\neg$				T			П
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   96     48   99     49   99								Г		Г		1		73						Ī		_	П
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     99   99		24										1											
27   28     29   77     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99																							
28   78     29   80     30   81     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99																				<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
29 79   30 80   31 82   33 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   45 96   47 97   48 98   49 99										L	L					_				L	<u> </u>	_	Ш
30   80     31   82     33   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99							_	_	_	<u> </u>	<u> </u>					_				<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99				<u> </u>	_	L		<u></u>	<u> </u>				<u> </u>								_	_	Ш
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   88     39   90     41   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			_		_		_	_	L-	_	_		L						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99			-	_	<u> </u>		<u> </u>	┞—	┞—	<b> </b> _	_	l		81	Н				_	┝	┡	_	Н
34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99			┡	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	<b> </b>	-	<u> </u>		$\vdash$	_	_		┝	┝	⊢	⊢	$\vdash$
35   85     36   86     37   88     38   87     88   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99	-		⊢			<u> </u>	<u> </u>	┝	├	⊢	-				Н			_	-	├	⊢	⊢	Н
36   86     37   88     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>		Н	-					⊢	-	$\vdash$
37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<b>—</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	₩	$\vdash$			<u> </u>		$\vdash$	-		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H
38   88     39   90     40   91     41   92     43   93     44   94     95   96     47   97     48   98     49   99	-		⊢	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	╁	╁╌	$\vdash$	1	<u> </u>		$\vdash \vdash$	-			-	<del>                                     </del>	├	$\vdash$	$\vdash$
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>			<b></b>		⊢┤	ᅱ		_	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	H
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		┢	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash \vdash$	-		_	$\vdash$	╁	┢	$\vdash$	Н
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			一	<del>                                     </del>	<u> </u>	Г	Н		H	Н				90	$\vdash \vdash$	-			H	1	$\vdash$	T	Н
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	T-	T		1		91	H	-					Т	T	H
43			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<u> </u>	$\vdash$	Т	T		1			H	$\dashv$			Т	T	Ι_	<del>                                     </del>	П
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43	Г	Г	Т	$\Box$	Γ			Г		1		93	П			$\overline{}$			<u> </u>	Γ	П
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		44	Γ	Г	1		Т		Г	П		1		94	П					Г	Г		
46		45												95	□								
48		46							$\Box$			]		96									
49 99 99																							
		48												98						匚	匚		
		49			Ĺ				Ĺ			1		99	$\square$				Ĺ			<u> </u>	Ш
		50					Ĺ					J		100	$\Box$					$L_{-}$			

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	51									_		
	52									Г		
	53											
	54											
	54 55				-					Т		
	56											
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63											
	64									Г		
	65											
	66											
	67											
	68								Г	Г		
	69									Г		
	70									Г		
	71		$\overline{}$							Г		
	72		_							Г		
	73									Г		
	74									Г		
	75											
	76											
	77											
	78											
	79											
	80									Г		
-	81							$\vdash$		_		
	82	Г								Т		
	83	Г										
	84									Γ		
	85									Г		
	86	T								Г		
	87							Г		Г		
	88					Г		Г				
	89	$\Box$				Г		Г		Г		
-	90	Г										
	91											
	92	Г										
	93									Γ		
	94	$\Box$				П	$\Box$					
	95									Γ		
	96											
	97											
	98											
	99											
	100	$\overline{}$	${}^{-}$						Г	Г		

Cla			_	[	Date	•				
Final	Original									
ίΞ	Çiğ									
										$\Box$
	101				_					$\Box$
	102			$oxed{oxed}$						Ц
	103			<u> </u>	_				_	
	104	_	_	<u> </u>		_	_	_	_	$\dashv$
	105	_	_	⊢	_	<u> </u>	_			$\dashv$
	106	_		⊢			$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$
	107 108			H				-		$\dashv$
	100	_	_	┝		⊢	_	-		$\dashv$
	110	$\vdash$	-	H	-	$\vdash$		-		$\vdash$
	111	-		-	-	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$
_	112	$\vdash$		Н	H	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$
-	113	$\vdash$								$\vdash$
	114			$\vdash$	$\vdash$					H
	109 110 111 112 113 114 115		$\vdash$		Ι-					Н
	116									$\sqcap$
	117 118 119		Г							П
	118			Г						П
	119									
	120									
	120 121 122 123 124									
	122									
	123			L						
	124			L						Ш
	125 126 127			_	_		L		L	Ш
<u> </u>	126			<u> </u>	L_	_	_		<u> </u>	Щ
ļ	127	L_	_	<u> </u>	<u> </u>		-		<u> </u>	Ш
<u> </u>	128 129 130 131 132	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		Щ
	129	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	-	_	-	
<u> </u>	130	H	_	_	┝	_	_	_	<u> </u>	Н
	131	-	<del> </del>	_	-		$\vdash$	<u> </u>	-	Н
	132	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$		$\vdash$	-	├	$\vdash$
	133 134	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$		-		Н
	135	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	136	-	┢	-	┝		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	136 137 138	-		-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	138				1					Н
	139	T		$\vdash$	$\vdash$	_			Г	П
	139 140	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_		Г		Г	П
	141	Г			Г				Г	М
	142									
	143				Ĺ			L		
	144									
	145									
	146									
	147								匚	
	148			匚	Ĺ	匚			$\Box$	Ш
	149	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	150	L	L.							Ш